

μ 1050 SW

Tekniske data

Billedsensor

Effektive antal pixel	10,1 millioner pixel
Filter	Primært farvefilter (RGB)
Totale antal pixel	10,7 millioner pixel
Type	1/2,33" CCD sensor

Lens

Optical zoom	3x
Aspherical glass elements	3
Focal length	6,7 - 20,1 mm
Focal length (equiv. 35mm)	38 - 114 mm
Structure	10 lenses / 8 grupper
Max. Blænde	3,5 - 5,0

Digital zoom

Forstørrelsesfaktor	5x / 15x i forbindelse med den optiske zoom
---------------------	---

LCD

Opløsning	230.000 punkter
BrightCapture	Ja
Skærmstørrelse	6,9 cm / 2,7"
LCD type	HyperCrystal II LCD

Fokusering

Metode	TTL iESP auto focus with contrast detection
Ansigtsgenkendelses AF	Ja
Spot focusing	Ja
Standard mode	0,5m - ∞ (vidvinkel) / 0,5m - ∞ (tele)
Macro mode	0,2m - ∞ (vidvinkel) / 0,3m - ∞ (tele)
Supermakro	Closest focusing distance: 7 cm

Lysmåling

ESP lysmåling	Ja
Spotmåling	Ja
Histogram in shooting mode	Ja

Motivprogrammer

Number of scene modes	23 Portrait, Landscape, Landscape with Portrait, Night Scene, Night Scene with portrait, Sports, Indendørs, Levende lys, Self-portrait, Portræt i naturligt lys, Sunset, Fireworks, Gourmet, Gennem glas, Dokumenter, Auktion, Shoot & Select 1, Shoot & Select 2, Smilende motiv, Strand og sne, Før-optagelse film, Underwater Snapshot, Snow
-----------------------	--

Eksponeringsystem

Forbedret funktion	Billedstabilisering Skyggejusteringsteknologi
Lukkertid	1/2 - 1/1000 sek / < 4 sek (Natfoto)
Eksponeringskompensation	+/- 2 EV / 1/3 trin

Følsomhed	
Automatisk	Automatisk valgt
Manuel	ISO 80, 100, 200, 400, 800, 1600
Hvidbalance	
AUTO WB system	Ja
Sol	Ja
Glødelampe	Ja
Overskyet	Ja
Lysstofrør 1	Ja
Lysstofrør 2	Ja
Lysstofrør 3	Ja
Function Processing	
Panorama	Ja (kun med et Olympus xD-Picture kort)
Indbygget flash	
Working range (wide)	0,2 - 5,3 m (ISO 800)
Working range (tele)	0,3 - 3,7 m (ISO 800)
Funktioner	AUTO, Rød-øjereducering, Fill-in, Frakoblet
Serieoptagelse	
Serieoptagelse (high speed)	6,9 bill/sek / 10 billeder (i 3MP funktion)
Serieoptagelsesfunktion	1 bill/sek / 6 billeder
Billedbehandling	
Pixel mapping	Ja
Støjreducering	Ja
TruePic III	Ja
Billedredigering	
Sort/hvid	Ja
Sepia	Ja
Ændre størrelse	Ja
Trimming	Ja
Tilføj en ramme	No
Tilføj en titel	No
Tilføj en kalender	Ja
Justering af farvemætningen	Ja
Rød-øjereducering	Ja
Skyggejusteringsteknologi	Ja
Light fix	Ja
Movie Edit	
Indeks	Ja
Billedvisning	
Kalender	Ja
Indeks	Ja, 4, 9, 16, 25 billeder
Zoom	Ja, 1.1 - 10x
Lysbilledvisning	Ja
Rotering	Ja
Slettesikring	Ja
Favorite	Ja
Histogram ved gengivelse	Ja
Voice playback	Ja

View Movie	
Frame by frame	Ja
Fast forward	Ja
Reverse playback	Ja
Voice playback	Ja
Billedformater	
DCF	Ja
EXIF	2,21
PIM	III
DPS	PictBridge
DPOF	Ja
Movie Recording System	
Recording format	AVI Motion JPEG®
Lydoptagelse	Ja, format: WAV
Filmkvalitet	640 x 480 / 30 bill/sek, Optagetid 10 sek
Voice Appendage	
Recording format	Wave format
Recording length	4sek
Hukommelse	
Intern hukommelse	14,8 MB
Billedstørrelse	
10M	3648 x 2736
5M	2560 x 1920
3M	2048 x 1536
2M	1600 x 1200
1M	1280 x 960
VGA	640 x 480
16:9	1920 x 1080
Menu	
Menusprog i kameraet	39 sprog (Japansk, Engelsk, Fransk, Spansk, Portugisisk (BR + PT), Tysk, Italiensk, Russisk, Tjekkisk, Hollandsk, Dansk, Polsk, Svensk, Norsk, Finsk, Kroatisk, Slovensk, Ungarsk, Græsk, Slovakisk, Tyrkisk, Lettisk, Estisk, Litauisk, Ukrainsk, Serbisk, Koreansk, Enkelt Kinesisk, Traditionelt Kinesisk, Thailandsk, Arabisk, Bulgarsk, Rumænsk, Persisk, Indonesisk, Hebraisk, Malaysisk, Vietnamesisk)
Tilslutninger	
DC indgang	Ja
Kombineret A/V & USB udgang	Ja
Hi-Speed USB	Ja

Other Features

Shock resistant	stødsikkert til 1,5m*
Waterproof	Vandtæt ned til 3 meters dybde**
Freezeproof	Freezeproof up to -10°C***
TAP kontrol	Ja
Ansigtsgenkendelsesteknologi	Ja
Perfekt skud eksempel	Ja
Guide-funktion	Ja
Panoramafunktion i kameraet	Ja
Selvudløser	Ja
Før-optagelse film	Ja
LED lys	Ja

* Svarende til MIL Standard (Olympus testmetode)
** I henhold til IEC standardbekendtgørelse 529 IPX8
*** I henhold til Olympus testmetode

Størrelse

Størrelse (BxHxD)	93 x 62 x 22,6 mm
Vægt	152 g (uden batteri og kort)

Ret til ændringer i tekniske data og design, uden varsel, forbeholdes.

Se de nyeste tekniske data på hjemmeside.